

Jeremias FURADO Schacht Zulassungen (für DEUTSCHLAND)

Schachtsystem	FURADO-A		FURADO-F				
Geeignet für die Brennstoffe	Öl / Gas		Festbrennstoff/ Öl / Gas				
Temperaturklasse	≤ T160	≤ T600	≤ T160	≤ T400	≤ T400	≤ T200	≤ T600
Wanddicke Schacht	60 mm	60 mm	60 mm	50 mm	50 mm		60 mm
Dämmung	-	25 mm	-	25 mm	25 mm		25 mm
Folgende Jeremias Systeme können als Innenrohr verwendet werden	EW-FU EW-KL EW-ALBI EW-PPS	EW-FU EW-KL	EW-FU EW-SILVER EW-KL EW-ALBI	EW-FU EW-KL	EW-FU EW-KL EW-ALBI (≤ T200) EW-SILVER		EW-FU EW-KL
Für CE-zertifizierte Fremdprodukte	Ja	Ja	Ja	Nein	Ja		Ja
Über-/ Unterdruck Abkürzungen: UD = Unterdruck (bis zu -40 Pa) ÜD = Überdruck (bis zu 200 Pa) HD = Hochdruck (bis zu 5000 Pa)	Überdruck EW-FU: UD EW-KL: HD EW-ALBI: ÜD EW-PPS: HD(< DN200) EW-PPS: ÜD (≥ DN200)	Überdruck EW-FU: UD EW-KL: HD	Unterdruck	Unterdruck	Unterdruck		Unterdruck
Abstand zu brennbaren Bauteilen ab Außenfläche Schacht	0 mm (Ringspalt min. 20 mm)	50 mm Hinterlüftet oder mit Mineralfaserplatten (90-117kg/m ³) bzw. Plattenstreifen des Schachtmaterials ausdämmen (Ringspalt min. 25 mm)	Bei Feststoff: 50 mm Hinterlüftet Bei Öl/Gas: 0 mm (Ringspalt min. 20 mm)	50 mm Hinterlüftet oder mit Mineralfaserplatten (90-117kg/m ³) bzw. Plattenstreifen des Schachtmaterials ausdämmen	50 mm Hinterlüftet oder mit Mineralfaserplatten (90-117kg/m ³) bzw. Plattenstreifen des Schachtmaterials ausdämmen	Bei Feststoff: 50 mm Hinterlüftet oder mit Mineralfaserplatten (90-117kg/m ³) bzw. Plattenstreifen des Schachtmaterials ausdämmen Bei Öl/Gas: 0 mm (Ringspalt min. 20 mm)	50 mm Hinterlüftet oder mit Mineralfaserplatten (90-117kg/m ³) bzw. Plattenstreifen des Schachtmaterials ausdämmen (Ringspalt min. 25 mm)
Bauaufsichtliche Zulassung	Z-7.4-3478	Z-7.4-3483	Z-7.4-3478	Z-7.1-3479	Z-7.4-3482		Z-7.4-3483
Wärmedurchlasswiderstand	0,5 m ² K/W	0,85 m ² K/W	0,5 m ² K/W	0,75 m ² K/W	0,75 m ² K/W		0,85 m ² K/W
Abbildungen	Variante 1	Variante 2	Variante 3/ Variante 1	Variante 4	Variante 4	Variante 4/ Variante 5	Variante 2

Jeremias FURADO Schacht Zulassungen (für DEUTSCHLAND)

Schachtsystem	FURADO-PPS (Kunststoff)	FURADO-LAS	FURADO-W3G
Geeignet für	Öl / Gas	Festbrennstoff/ Öl / Gas	Festbrennstoff/ Öl / Gas
Temperaturklasse	≤ T160	≤ T400	≤ T400
Wanddicke Schacht	60 mm	50 mm	50 mm
Dämmung	-	25 mm Ringspalt für Zuluft zwischen Dämmung und Schacht nach Jeremias Auslegung	25 mm
Folgende Jeremias Systeme können als Innenrohr verwendet werden	EW-PP (max. 120°C)	EW-FU EW-KL	Keramisches Innenrohr
Für CE-zertifizierte Fremdprodukte	Ja	Nein	Nein
Über-/ Unterdruck Abkürzungen: UD = Unterdruck (bis zu -40 Pa) ÜD = Überdruck (bis zu 200 Pa) HD = Hochdruck (bis zu 5000 Pa)	Überdruck EW-PP: HD (<DN200) EW-PP: ÜD (≥DN200)	Unterdruck	Unterdruck
Abstand zu brennbaren Bauteilen ab Außenfläche Schacht	0 mm (Ringspalt min. 20 mm)	50 mm Hinterlüftet oder mit Mineralfaserplatten (90-117kg/m ³) bzw. Plattenstreifen des Schachtmaterials ausdämmen	50 mm Hinterlüftet oder mit Mineralfaserplatten (90-117kg/m ³) bzw. Plattenstreifen des Schachtmaterials ausdämmen
Bauaufsichtliche Zulassung	Z-7.4-3478	Z-7.1-3480	Z-7.4-3481
Wärmedurchlass- widerstand	0,5 m ² K/W	0,75 m ²	0,75 m ² K/W
Abbildungen	Variante 1	Variante 4	Variante 4

Abbildungen:

